



**VARISTONE®**

# Varistone TH

**Contacthechtmortel voor het plaatsen van tegels op een vers mortelbed**

## Technische productinformatie

### Toepassing:

VARISTONE TH is een contacthechtmortel op basis van specifieke kunstharsdispersie-poeders, Portland cement, hoogwaardige inerte vulstoffen en specifieke additieven.

VARISTONE TH is geschikt voor de verlijming van alle mogelijke keramische vloertegels met een porositeit > 0,2%.

Geeft een betere hechting bij onder andere zeer grote vloertegels met harde, dichte rugzijde op een vers gelegde cement dekvloer of drainagemortel. Binnen toepasbaar, buiten uitsluitend op een cementdekvloer met gescheiden opbouw of op een voldoende drainerende mortel.

Niet aanbrengen op vloerverwarming in werking, deze minimaal 48 uur van tevoren uitschakelen. Indien de applicatie op de juiste wijze wordt verricht behoren holklinkende vloertegels tot het verleden (100% contactoppervlak).

### Eigenschappen:

- Vloeibed cement
- 100% contactoppervlak tegel / ondergrond
- Voor de meeste tegelsoorten geschikt
- Binnen en buiten toepasbaar op vloer

### Verbruik:

Circa 3 kg per m<sup>2</sup> afhankelijk van ondergrond en tegelsoort.

### Verpakking:

In PE zakken van 20 kg – 40 zakken per pallet  
Voorzien van transparante stretchhoes

### Opslag en houdbaarheid:

VARISTONE TH droog en overdekt opslaan.  
In de originele, gesloten verpakking tenminste 12 maanden houdbaar.

### Verwerking:

VARISTONE TH aanmaken met schoon leidingwater in de volgende verhouding:

- voor verwerking met lijmkam bij tegels van 30x30 cm of meer:  
6,4 liter water op 20 kg poeder
- bij verwerking van kleinere tegels en bij verwerking met een vlakspaan of handstoffer:  
7,2 liter water op 20 kg poeder
- Zorg ervoor dat eerst het water in de kuip zit en voeg vervolgens het poeder eraan toe.
- Meng alles met een mixer in (minimaal) 4 minuten tot een homogene, klontvrije massa.
- Verdeel de mortel met een vertande lijmkam (10x10x10 mm), vlakspaan of handstoffer gelijkmatig op de ondergrond.
- Varistone TH dient te worden opgebracht in een continue laagdikte van 3 mm tot een maximale laagdikte van 5 mm.
- Na een wachttijd van minimaal 6 uur mag de vloer, met voldoende bescherming, voorzichtig worden belopen en kan er ingevoegd worden.

### Materiaaleigenschappen:

- |                              |                |
|------------------------------|----------------|
| - Leveringsvorm:             | poeder         |
| - Kleur:                     | grijs          |
| - Conformiteit CE:           | n.v.t.         |
| - Verwerkingstijd bij 20 °C: | minimaal 1 uur |
| - Wachtijd:                  | geen           |
| - Maximum laagdikte:         | 3 tot 5 mm     |
| - Afbindtijd:                | ca. 4 uur *    |
- \*afhankelijk van de ondergrond, temperatuur, relatieve vochtigheid en laagdikte*
- |                            |  |
|----------------------------|--|
| - Verharding:              | <i>vindt plaats door droging, polymerisering en hydraulische afbinding</i> |
| - Min. / Max. temperatuur: | - 15 °C / + 70 °C<br>(incidenteel)   |

# Varistone TH

**Contacthechtmortel voor het plaatsen van tegels op een vers mortelbed**

## **Veiligheidsinstructies / afvalverwijdering:**

Voor de meeste recente veiligheidsinformatie verwijzen wij u naar het veiligheidsinformatieblad. Deze kunt u downloaden op [www.varistone.nl](http://www.varistone.nl)

Een juridische aansprakelijkheid kan noch uit de instructies van deze productinformatie, noch uit een mondeling advies worden gegeven. Tenzij de inhoud van het advies door ons nadrukkelijk schriftelijk is bevestigd. Met het verschijnen van deze productinformatie verliezen alle vorige informatiebladen hun geldigheid.



**VARISTONE®**